

LowCam™ VI104

Sistema Fijo Oculto de Inspección debajo del Vehículo

Genial para áreas que sufren las inclemencias del tiempo

El Sistema Fijo Oculto de Inspección debajo del Vehículo LowCam™ VI104 es un sistema de inspección permanente, fijo en el piso. El sistema se encuentra al ras de la superficie y utiliza un moderno sistema de cuchillo de aire para remoción de escombros que remueve humedad y basura no deseada para asegurar una vista clara en condiciones de clima adverso tales como lluvias intensas, fuertes vientos y ambientes de mucho polvo.

El LowCam™ VI104 ofrece un diseño delgado y oculto sin perder la calidad y el detalle en las imágenes de todo el chasis del vehículo. Usando LEDS de alta intensidad, las imágenes en la pantalla pueden ser capturadas y grabadas en condiciones de poca o nula iluminación, así como en todo tipo de clima. El sistema está equipado con ocho cámaras de día y noche; cuatro optimizadas para vehículos altos y bajos. El LowCam™ VI104 produce en la pantalla imágenes claras y detalladas que ayudan en la detección de objetos extraños o modificaciones en el vehículo.

A diferencia de la competencia, el LowCam™ VI104 UVIS es un sistema totalmente basado en PC que utiliza software propio de Advanced Detection Technology para LowCam™. El software despliega imágenes en cuadrícula y en forma lineal en un monitor de 19" para permitir inspecciones rápidas y fáciles. El personal de seguridad puede ver, escanear y dar acercamiento en áreas de interés usando un touch pad estándar. Las inspecciones se pueden llevar a cabo desde una locación a larga distancia para así incrementar significativamente la seguridad del personal.



- >> **UVIS Fijo Oculto al ras del suelo**
- >> **Sistema de aire removedor de escombros**
- >> **Inspecciona vehículos en movimiento hasta 10mph**

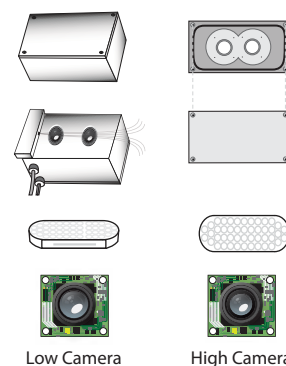
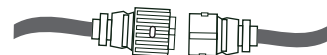


- >> **Inspecciones a distancia**
- >> **Operación día/noche**
- >> **Inspecciones rápidas y confiables**



LowCam™ V1104 Especificaciones

MONITOR	Pantalla de 19 Pulgadas de Apertura (WxH) 14.9 x 12.0 in (38.0 x 30.5 cm) Type: Matriz activa, transmisor de película fina Disponible con monitores de 21 y 27 pulgadas – Pantalla táctil opcional
UNIDAD DE CONTROL	CPU Pentium Dual Core E5300—2.6 Ghz— Disco Duro 250 GB Cache de 2 MB—800Mhz Fsb — Memoria 2GB Ddr2 —667 Mhz Tarjeta Gráfica — Fuente de Voltaje de 400w — 4 Ventiladores de Refrigeración con Integrado fácil
ALMOHADILLA TÁCTIL	Área de Dispositivo: 4.0 x 4.4 x 0.4 pulgadas —Área Táctil: 3 x 2 pulgadas Cable de 6 pies — 4 Botones Mecánicos —2 Zonas
CABLE	Cable Reforzado de Uso Rudo con Ajuste de Giro — Hasta 1000' u Opciones de Modo Inalámbrico/Fibra
CONECTORES	Conectores 1 1/4 pulgadas de Diámetro (conducto de 2 pulgadas de diámetro)
ARMAZÓN DE LA CAMARA	Cuatro Bloques de Aluminio Aeroespacial Sólido 6061-T6, sellado ambientalmente. Con soportes para cámaras y Lentes de Cristal de safiro
AIRE REMOVEDOR DE ESCOMBROS	Válvulas Integradas de Aire suministra aire a alta presión para limpiar Escombros y la Humedad de los lentes de las cámaras. (Accesorio Opcional)
ILUMINACIÓN	Panales LED Blanco Brillante D/N activados por movimiento, competente MTBF para 100,000 horas
CAMARAS	8 Cámaras a Color de Alta Resolución – Línea de Resolución 525 – Lentes 3.6mm (Vehículos de Pasajeros) Lentes 6mm (Vehículos Comerciales) Lentes Fijos para Campo de Visión Optimo. - .01 Set de Chip Lux Sharp



Las Cámaras Graban Completa y Automáticamente el Chasis de Vehículos Comerciales y de Pasajeros con vistas Superposición que captura Componentes desde múltiples ángulos Para la Inspección más Completo Disponible en el Mercado.

High Cam – Para Inspecciones de Vehículos Altos

Low Cam – Para Inspecciones de Vehículos Bajos



TEMPERATURA De 14° F a 122° F (-10° C a +50° C) CPU / -30° F a 176° F (-34° C a 80° C) Cámara – Elementos de Calentamiento y Enfriamiento Opcional

PESO Puede Soportar hasta 50,000 lbs. Por Axel

SOFTWARE Formato de Inspección de Cuatro Vistas – Componentes de Inspección desde Múltiples Ángulos – Grabación Automática Start/Stop, Detección de Movimiento – Sistema de Vehículos en Fila – Funciones de Pause, Retroceder, Acercar, Ajustar velocidad de Play, Adelantar rápido, Retroceder Para mejor Inspección. Operación de Día / Noche – Bidireccional – Inspección de Vehículos en Movimiento de hasta 10mph/16kph – Entrada Estándar Manual de Placas Integrado ALPR Opcional – “Alerta” y “Aprobación” de Vehículos – Alertas en Pantalla – Base de Datos Para Búsqueda Detallada – Almacenamiento de más de 10,000 archivos de vehículos con sus Imágenes correspondientes para futuras inspecciones, litigios, seguros o debida diligencia – Conexión al Servidor para Red de Diversos Puertos, Opcional

ENTRENAMIENTO Manuales de Entrenamiento Operacional y de Hardware Disponibles en Pantalla todo el tiempo – Entrenamiento en Línea Disponible en Sitio Web.

GARANTÍA Garantía del Fabricante por 1 año incluida en todos los sistemas LowCam™

ACCESORIOS ALPR Integrado
Operador de Captura de Imágenes
Captura de Imágenes con 4 cámaras
Cámaras con Reconocimiento Facial
Elementos de Enfriamiento y Calefacción
Sistema de Aire Removedor de Escombros
Driver Externo con Auto Archivo 2TB
Kit de Reparación en Campo

Monitor de 21 o 27 Pulgadas
FastGate™ Completo
Agarre Manual
Monitor Táctil
Capacidad de Incrementar Almacenamiento
Cable Estándar Longitud/Segmentos
Controles en Puerta – Pluma – Cruce
Tarjeta Inteligente – Código de Barras – RFID

Integración de Lector de Huellas Dáctilar
Red de Servidor (Múltiples Puertos)
Kit Quita Nieve
Monitor de Alimentación para Dirigir la Vista
Módulo de Intercambio de Calor de Cámaras

